commpact

Guide d'installation Simplifié

Pour plus d'informations, veuillez vous référer au manuel d'installation intégral de CommPact disponible dans notre site: www.electronics-line.com

UPGRADING
EVERYDAY
SECURITY

Table des Matieres

1 Introduction 3

2 Installation du système 3

3 Programmation du système 6

3.1 Touches d'exploration du menu 6

3.2 Accéder au mode de programmation de l'installation 6

3.3 Sélection de la langue 6

3.4 Enregistrement des périphériques sans fil 7

3.4.1 Détecteurs 7

3.4.2 Badge de sécurité 10

3.4.3 Claviers sans fil 11

3.5 Communication digitale (PC de télésurveillance) 12

3.6 Configuration de la fonction de suivez moi 13

3.7 Réglage de la date de l'heure 14

3.8 Configuration/modification des codes utilisateurs 14

3.9 Configuration de la communication GPRS 16

3.10 Connexion au système ELAS 16

4 Essai du système 18

1 Introduction

Nous vous remercions d'avoir choisi la centrale d'alarme sans fil **CommPact** Le présent manuel d'installation rapide décrit les principales étapes prévues pour l'installation et la programmation du panneau de commande **CommPact** à l'aide du clavier de l'unité centrale.

2 Installation du système

1. Placez le modèle de perçage contre le mur et marquez les trous de montage.
2. Installez les ancrages au mur dans les positions appropriées.
3. Ouvrez le boîtier de l'unité centrale.
4. Enfilez le cordon d'alimentation à travers le trou de câblage sur le couvercle arrière et connectez ce câble sur l'entrée d'alimentation AC du panneau principal (**Figure 1**)
   Avertissement: N'appliquez pas l'alimentation AC à ce niveau.
5. Si vous utilisez une Zone câblée, un PGM et un téléphone/une ligne, branchez les connecteurs suivants sur le bloc de branchement du panneau principal (**Figure 2**)
6. Si votre système prend la communication GPRS en charge, insérez une carte SIM (la carte SIM peut être placée à partir du couvercle arrière sans ouvrir l'unité centrale).
7. Branchez la batterie de secours sur le connecteur (**Figure 3**) du panneau principal.

   Remarque:

   Si une sirène est déclenchée, composer le numéro du code de l'utilisateur principal (par défaut '1111') pour arrêter l'alarme.
8. Montez le système de commande au mur.
9. Fermez le couvercle avant et appliquez l'alimentation AC.

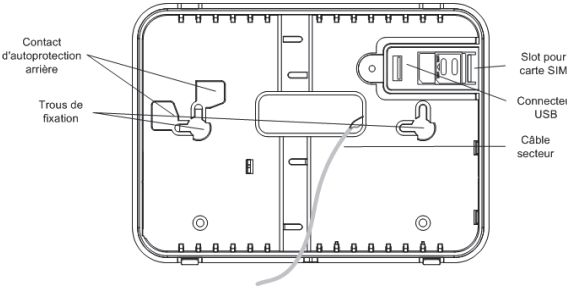

Figure 1: Couvercle arrière

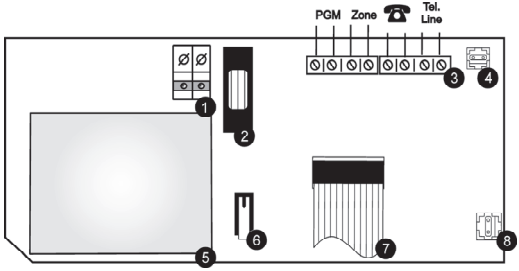

Figure 2: Alimentation et plaquette de raccordement

1. Connecteur d'alimentation AC
2. Fusible AC
3. Bloc de branchement
4. Connecteur de l'interrupteur de sécurité arrière
5. Transformateur AC 220V en AC 12V
6. Interrupteur de sécurité avant
7. Connecteur de l'interface du câble plat au panneau principal
8. Connecteur de la batterie

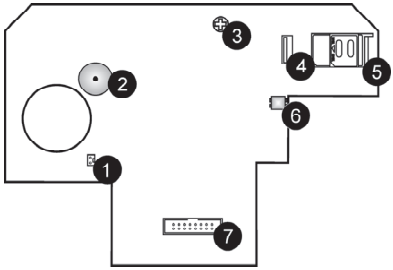

Figure 3: Carte principale

1. Connecteur de sirène intégrée
2. Sonnerie
3. Contrôle du contraste LCD
4. Port USB
5. Support de la carte SIM
6. Connecteur de l'enceinte
7. Connecteur de l'interface du câble plat pour l'alimentation et la plaquette de raccordement

3 Programmation du système

3.1 Touches d'exploration du menu

Programmez la Commpact à partir du clavier qui se trouve sur l'unité centrale (voir **Tableau 1**)

	Entrer / Sauvegarder (pour accéder au menu affiché ou pour enregistrer les données mises à jour)
	Annuler la sélection actuelle ou retourner au menu précédent
	Explorer les options du menu en défilant vers le haut ou le bas
[1]-[0]	1 . Permet d'entrer les valeurs numériques le cas échéant. 2 . Pour une programmation rapide des touches. Appuyez sur des touches numériques pour accéder à une option de programmation. 3 . Modifier les descripteurs.

Tableau 1: Utilisation du clavier

3.2 Accéder au mode de programmation de l'installation

1. Allez à l'affichage principal et appuyez sur '√'.
2. Entrez votre code d'installation (le code par défaut est '**9698**').
3. À l'aide des touches fléchées, sélectionnez '[9] Programmation'.

3.3 Sélection de la langue

La **CommPact** prend plusieurs langues en charge. Pour une exploitation facile, sélectionnez votre langue en procédant de la façon suivante :

1. Allez au menu principal, sélectionnez [9]>[7]>[1] (Programmation > Initialiser > Tout)
2. Sélectionnez la valeur par défaut et appuyez sur '√'. Sélectionnez Langue (voix + affichage LCD) et appuyez sur '√'.

3.4 Enregistrement des périphériques sans fil

Chaque périphérique doit être enregistré sur la Panneau de commande pour être reconnu.

Il est recommandé d'enregistrer tous les périphériques du panneau de commande avant l'installation. Pour installer les périphériques/accessoires sans fil, installez-les *provisoirement* dans les emplacements souhaités et effectuez un test par gamme. L'essai peut indiquer que vous devez relocaliser le panneau ou certains de ses périphériques/accessoires.

Remarque:

Pour l'enregistrement de la sirène sans fil, référez-vous au manuel d'installation.

3.4.1 Détecteurs

La **CommPact** prend 33 zones de sécurité en charge. Seul un détecteur peut être enregistré pour chaque zone. Les zones allant de 1-32 sont prévues pour les détecteurs sans fil par défaut. La zone 33 est une zone câblée du panneau (peut être configurée comme NO, NC ou EOL).

Étape 1: Enregistrer un détecteur

1. Allez au menu principal, sélectionnez [9]>[1]>[1] (Programmation > Périphériques > Zones)
2. À l'aide des touches fléchées, sélectionnez une zone spécifique et appuyez sur '√'. Le système initie le mode d'enregistrement.
3. Faites deux transmissions à partir du détecteur. Un son de confirmation est perceptible après l'émission de chaque signal (sonnerie). Après deux transmissions successives, un bip de confirmation est perceptible.
   La réalisation des transmissions peut être effectuée de plusieurs manières, comme le résume le **Tableau 2**

Équipement	**Numéro du modèle du périphérique**	**Réalisation des transmissions**
Détecteurs PIR	EL-2645 EL-2645PI	Appliquez la tension de la batterie. Placez la jarretière du mode sur les proches 2 et 3 (mode Radio); le voyant clignote. OU Appuyez deux fois rapidement et successivement sur l'interrupteur de sécurité.
Contact magnétique	EL-2601	Lorsque vous appliquez la tension de la batterie alors que l'interrupteur de sécurité est ouvert, le périphérique entre en mode d'essai dans lequel la transmission est
Capteur d'inondation	EL-2661	

Équipement	Numéro du modèle du périphérique	Réalisation des transmissions
Emetteur universel	EL-2602	effectuée après quelques secondes. Vous pouvez terminer le mode d'essai en fermant l'interrupteur de sécurité.
Bris de vitrage	EL-2606	
Détecteur de fumée	EL-2603	Appuyez sur le bouton d'essai. Vérifiez que le voyant de transmission est momentanément allumé. Patientez pendant cinq secondes et appuyez de nouveau sur le bouton d'essai.

Tableau 2: Réalisation de la transmission

4. Après avoir procédé au 2 transmissions du détecteur, l'écran affiche: *'Enregistrer?'*.
   Appuyez sur **'√'** pour confirmer et continuer à entrer d'autres paramètres pour le périphérique choisi (voir la section ci-dessous) ou appuyez sur X pour retourner à l'étape précédente et enregistrer des zones supplémentaires.

Étape 2: Définition des paramètres du détecteur

1. Allez au menu principal, sélectionnez [9]>[1]>[1] (Programmation > Périphériques > Zones)
2. À l'aide des touches fléchées, sélectionnez une zone spécifique et appuyez sur '√'.
3. Définissez les principaux paramètres pour chaque zone, selon le **Tableau 3**

Touche raccourci	Désignation de l'option	Description et remarques
9>1>1>2	Type de zone	Alarme générée par cette zone
9>1>1>3	Configuration du système d'armement	Méthodes d'armement dont fait partie la zone.
1 (T): La zone est intégrée dans un armement Complet 2 (P): La zone est intégrée dans un armement Partiel 3 (PE): La zone est intégrée dans un armement Périmétrique		
9>1>1>4	Nom	Les descripteurs permettent d'identifier le périphérique lorsque vous exploitez et programmez le système.

Touche raccourci	Désignation de l'option	Description et remarques
9>1>1>5	Sirène	Activer la sirène lorsque la zone est déclenchée
9>1>1>6	Carillon	Activer la sirène interne lorsque la zone est déclenchée Remarque: L'activation de l'option de la sonnerie active l'option Sonnerie Générale [touches raccourcis:7>12]
9>1>1>7	Armement forcé	Permet d'armer le système même si une zone n'est pas prête. Pour que la fonctionnalité d'armement forcé fonctionne, vous devez également activer l'armement forcé au niveau des options du système.

Tableau 3: Définition des paramètres

4. Le cas échéant, explorez les autres paramètres du menu et modifiez ces paramètres.

Étape 3: Test des détecteurs

1. Allez à l'affichage principal et appuyez sur '√'.
2. Entrez votre code d'installation (le code par défaut est '9698').
3. Sélectionnez [7]>[07]>[2] (Service > Transmetteurs > Test TX) pour lancer le test de communication TX. Ce test permet d'identifier les récepteurs et de tester la force de leur signal.
4. Activez le récepteur à tester, les détails de ce transmetteur s'affichent sur l'écran LCD de la CommPact qu'une séquence de sons est perceptible indiquant la force du signal du récepteur.

Force du signal	Signaux sonores
0-2	1 Signal sonore
3-5	2 signaux sonores
6-8	3 signaux sonores
8-9	4 signaux sonores

Remarque:

Si la force du signal est inférieure à 6, déplacez le récepteur afin qu'il st une meilleur qualité de réception.

Tableau 4: Force du signal

Par ailleurs, le menu affiche l'état des détecteurs en utilisant des abréviations comme l'illustre le **Tableau 5.**

Elément	Description...	Elément	Description...
OK	Le récepteur fonctionne correctement	OS	Le récepteur n'est pas synchronisé

Elément	Description...	Elément	Description...
TA	État de l'interrupteur de sécurité	NA	Le récepteur est inactif
BT	Batterie faible		

Tableau 5: Abbreviations

3.4.2 Badge de sécurité

Le Système de commande de la CommPact prend jusqu'à 19 badges de sécurité en charge.

Étape 1: Enregistrer un badge de sécurité

1. Allez au menu principal et sélectionnez **[9]>[1]>[2]** (Programmation **>** Périphériques **>** Badges de sécurité)
2. À l'aide des touches fléchées, sélectionnez un badge de sécurité spécifique et appuyez sur '**√**'. Le système initie le mode d'enregistrement.
3. Appliquer le badge de sécurité devant le lecteur EL2622, en vérifiant que le voyant vert du lecteur s'allume.
4. Appliquer de nouveau le badge devant le lecteur pour la seconde transmission.
5. Lorsque '*Enregistrer?*' s'affiche à l'écran LCD du système de commande, appuyez sur '**√**'.

Étape 2: Définir les paramètres du badge de sécurité

1. Allez au menu principal et sélectionnez [9]>[1]>[2] (Programmation > Périphériques > Badges)
2. À l'aide des touches fléchées, sélectionnez un badge de sécurité spécifique et appuyez sur '√'.
3. Définissez les paramètres pour chaque badge de sécurité conformément

Touche raccourci	Désignation de l'option	Description et remarques
9>1>2>2	Type	Contrôlé et non contrôlé. Un badge de sécurité contrôlé permet au système d'envoyer des messages en transmission sur l'armement/le désarmement au PC de télésurveillance. Les badges de sécurité non contrôlés n'envoient jamais de messages d'armement, en revanche, ils envoient un message de désarmement uniquement si le système est désarmé après le déclenchement d'une alarme.
9>1>2>3	Nom	Les descripteurs permettent d'identifier le périphérique lorsque vous exploitez et programmez le système. Utilisez la touche 0 / pour insérer un espace.

Touche raccourci	Désignation de l'option	Description et remarques
9>1>2>4	KF1 PGM	Définit si le badge de sécurité peut contrôler le PGM à l'aide du bouton / .
9>1>2>5	Supprimer	Supprimer un badge de sécurité

Tableau 6: Keyfob parameters

Étape 3: Test des badges de sécurité

1. Allez à l'affichage principal et appuyez sur '√'.
2. Entrez votre code d'installation (le code par défaut est '9698').
3. Entrez [7]>[07]>[2] (Service > Récepteurs > Test TX) pour initier un test de communication TX. Référez-vous aux explications de la rubrique relative aux Détecteurs.

3.4.3 Claviers sans fil

Étape 1: Enregistrer un clavier sans fil

La CommPact prend jusqu'à 4 claviers sans fil en charge.

1. Allez au menu principal, sélectionnez [9]>[1]>[3] (Programmation > Périphériques > Claviers)
2. Sélectionnez le clavier à enregistrer et appuyez sur '√'. Le système initie le mode d'enregistrement.
3. Appuyez sur un bouton du clavier, en vérifiant qu'un voyant s'allume lorsque vous appuyez sur le bouton.
4. Appuyez de nouveau sur le même bouton. Lorsque 'Enregistrer?' s'affiche à l'écran LCD du système de commande, appuyez sur '√'.
5. Configurez le nom du clavier.

Remarque:

La procédure ci-dessus renvoie au clavier EL2620 et EL 2640. Pour l'enregistrement des claviers EL2621, référez-vous au manuel d'installation.

Étape 2: Test du clavier

1. Allez à l'affichage principal et appuyez sur '√'.
2. Entrez votre code d'installation (le code par défaut est '9698').
3. Entrez [7]>[07]>[2] (Service > Récepteurs > Test TX) pour initier un test de communication TX. Référez-vous aux explications de la rubrique relative aux Détecteurs.

3.5 Communication digitale (PC de télésurveillance)

Cette section porte sur la description des principaux paramètres permettant d'établir la communication entre la CommPact et le CMS (station de surveillance des commandes)

1. Accédez au menu de programmation de l'installation
2. Sélectionnez [5]>[1] (Communication > Abonnés).
3. Sélectionnez l'Abonnés à utiliser pour le rapport CMS et appuyez sur '√'.
4. Définissez les paramètres comme l'illustre le **Tableau 7**.

Touche raccourci	Désignation de l'option	Description et remarques
9>5>1>1	N° de téléphone	Insérer le numéro de téléphone. Utilisez la touche pour entrer "T","," ,"P","+","*","#".
9>5>1>2	Protocole	Utilisé pour définir le protocole de communication de l'abonné. Pour les Abonnés digitaux, sélectionnez l'une des options suivantes: Protocole IP, ID contact SMS, SMS SIA, SIA, ID contact Pour les abonnés Vocaux sélectionnez « Rapport Vocale » Remarque: Configurez le compte 1 sur le protocole IP si vous utilisez le GPRS
9>5>1>3	Interface de communication	Programmer une interface de communication de l'Abonnés. Sélectionnez un PSTN, GSM ou GPRS (le GPRS peut être utilisé uniquement pour l'abonné 1)
9>5>1>4	Circuit audio à deux voies	Activer/désactiver la communication audio à deux voies entre le Panneau de commande et l'opérateur au niveau du PC de télésurveillance.
9>5>1>5	Numéro d'Abonnés	Insérer jusqu'à huit chiffres. Entrez des zéros de gauche pour les numéros de l'abonnés de moins de huit chiffres. Utilisez la touche pour entrer les chiffres hexadécimaux. Si le protocole programmé est ID Contact, "A" ne constitue pas une entrée valide dans le numéro de l'abonné.

Touche raccourci	Désignation de l'option	Description et remarques
9>5>1>6	Tentatives d'appel	L'option des tentatives d'appels détermine le nombre de fois que le système essaie d'appeler un numéro de téléphone avant de passer au numéro suivant dans la séquence. Cette fonctionnalité n'est pas disponible pour le rapport vocal.
9>5>1>7	Type d'abonnés	Sélectionnez le type d'Abonnés: Principal ou Secouru. Le premier compte est toujours principal, tandis que tous les autres abonnés (qui ne sont pas des rapports vocaux) peuvent être choisis entre principal et secouru. Chaque abonné principal peut avoir un, plusieurs ou aucuns abonnés secourus.

Tableau 7: Touches raccourcis

3.6 Configuration de la fonction de suivez moi

La fonctionnalité de suivi est conçue pour notifier à l'utilisateur qu'une alarme a été déclenchée. Pour configurer la fonctionnalité de suivi, définissez les comptes de la façon suivante:

1. Accédez au menu de programmation de l'installation.
2. Sélectionnez [5]>[1] (Communication > Abonnés).
3. Sélectionnez l'Abonné à utiliser pour la fonctionnalité de 'Suivi' et appuyez sur '√

Remarque:

Le numéro d'Abonnés 3 est conçu pour utiliser la fonctionnalité de suivi. Il s'agit du seul numéro de téléphone qui peut être programmé par l'utilisateur dans l'emplacement suivant (s'il est seulement défini comme SMS ou TWA): Menu principal > '[5] Numéro de suivez moi'

4. Insérez le numéro de téléphone pour la fonctionnalité du Suivi et appuyez sur '√'
5. Sélectionnez le protocole à partir des options suivantes:
   - Suivi audio duplex
   - Suivi par SMS
   - Rapport vocal
6. Définissez l'interface de communication pour la fonctionnalité de Suivi: PSTN ou GSM.
7. Explorez les autres paramètres du menu et appuyez sur '√' pour valider.

Remarque:

Le numéro des destinataires de la fonctionnalité de Suivez moi par SMS ou courrier électronique peuvent être étendus en utilisant ELAS.

3.7 Réglage de la date de l'heure

La date et l'heure sont utilisées pour marquer les événements dans le journal des événements. À titre supplémentaire, le temps s'affiche sur l'écran LCD.

1. Allez à l'affichage principal et appuyez sur '√'.
2. Entrez votre code d'installation (le code par défaut est '9698').
3. Sélectionnez [7] > [01] (Service > Régler l'heure/la date).
4. Sélectionnez '[1] Régler l'heure'. Entrez l'heure actuelle et appuyez sur '√'
5. L'écran affiche l'option '[2] Régler la date' Entrez la date actuelle et appuyez sur '√'.

Remarque:

Si l'heure est réglée sur le format 12 h, utilisez la touche pour basculer entre AM et PM.

3.8 Configuration/modification des codes utilisateurs

La CommPact prend un maximum de 32 codes utilisateurs différents. Chacun de ces codes comportent quatre chiffres. La capacité à réaliser une opération est définie par le niveau d'autorisation de votre code d'utilisateur. Chaque code est défini avec son propre niveau d'autorisation. Référez-vous au **Tableau 8**.

Remarque :

Les codes 1-29 peuvent être modifiés par le code principal.

Les codes 30 et 32 ne peuvent être modifiés que par l'installateur. (Code 32 - code d'installation, code 30 le code TWA de la station centrale)

Numéro de code	Niveau d'autorisation	Description
1	Code principal	Avec le code principal, vous pouvez modifier tous les autres codes utilisateurs, à l'exception du code d'installation et du code TWA de la centrale. Avertissement: Le code principal par défaut est 1111. Changez ce code immédiatement après l'installation du système!
2-19	Codes contrôlés	Lorsqu'un code d'utilisateur contrôlé est utilisé pour l'armement et le désarmement, le système de commande notifie au PC de télésurveillance avec un message d'incident d'Armement/de Désarmement.

Numéro de code	Niveau d'autorisation	Description
20-25	Codes non contrôlés	Les codes non contrôlés ne permettent pas au système d'envoyer des messages d'incidents sur l'armement/le désarmement au PC de télésurveillance.
26-27	Codes limités	Valides pendant 24 heures seulement. Ces codes sont «contrôlés»
28	Code de contrainte	Prévu pour des situations où l'utilisateur est forcé de faire fonctionner le système.
29	Code de télécontrôle	Conçu pour permettre à l'utilisateur d'exécuter un certain nombre de taches par téléphone lors de la création d'une connexion à distance au système via un téléphone.
30	Code TWA de la station centrale	Conçu pour permettre au PC de télésurveillance d'établir une communication audio en duplex avec le Système de commande (dans un intervalle de dix minutes après une alarme) ou d'arrêter la sirène.
32	Code d'installation	Le code d'installation permet d'accéder au menu de programmation et au menu de services. Avertissement : Le code principal par défaut est 9698. Changez ce code immédiatement après l'installation du système!

Tableau 8: Niveau d'autorisation

Configuration/modification du code d'utilisateur

1. Allez à l'affichage principal et appuyez sur '√'.
2. Entrez le code principal (le code par défaut est '1111')
3. Sélectionnez '[4] codes d'utilisateur'
4. Sélectionnez le code à modifier et appuyez sur '√'.
5. L'écran affiche l'option '[1] Modifier le code' et appuyez sur '√'.
6. Tapez le nouveau code et appuyez sur '√'
7. Faites défiler jusqu'à l'option '[2] Descripteur' et appuyez sur '√'.
8. Tapez le nouveau nom d'utilisateur et valider '√'
9. Appuyez sur X sélectionnez un autre utilisateur.
10. Répétez les étapes 4-9 pour configurer un code pour les utilisateurs supplémentaires.

Remarque :

Pour supprimer un code, entrez: '0000'

Le code principal et le code d'installation ne peuvent pas être supprimés.

3.9 Configuration de la communication GPRS

Pour établir la communication GPRS:

1. Assurez-vous que la carte SIM est installée à l'intérieur du module de communication.

   Remarque:

   Si vous voulez installer une nouvelle carte SIM sur le module de communication et si vous utilisez un code PIN, il doit être programmé dans le système de commande avant d'insérer la carte SIM dans le Panneau principal.
2. Modifiez l'APN (nom du point d'accès) de votre connexion GPRS:
   a. Allez à l'affichage principal et appuyez sur '√'.
   b. Entrez votre code d'installation (le code par défaut est '9698').
   c. Sélectionnez **[9] > [5] > [7] > [6] > [1]** (Programmation **>** Communications **>** Internet **>** Options GPRS **>** APN)
   d. Entrez le nom APN fourni par le fournisseur de services cellulaires.
   e. Appuyez sur '**√**' une fois que l'opération de modification est terminée.

3.10 Connexion au système ELAS

Le serveur d'application (ELAS) assure la communication entre le système, les fournisseurs de services et les internautes, permettant une surveillance et un contrôle via le web. Les paramètres Internet sont préprogrammés dans les paramètres par défaut du système de commande. Les seuls paramètres dont la programmation est requise sont l'ID du Panneau de commande et le mot de passe (fournis par l'administrateur ELAS).

Remarque:

Pour activer la communication GPRS, le protocole de l'abonné 1 doit être défini comme IP et l'interface d'utilisateur doit être définie comme GPRS.

Programmation du CPID

1. Allez à l'affichage principal et appuyez sur '√'.
2. Entrez votre code d'installation.
3. Sélectionnez [9] > [5] > [7] > [3] > [1] (Programmation > Communications > Internet > CPID).
4. Insérez un ID en utilisant le clavier alphanumérique. L'ID peut avoir un maximum de 16 caractères. Cet ID doit commencer par une lettre.
5. Appuyez sur '√'.

Programmer le mot de passé du Panneau de commande

1. Allez à l'affichage principal et appuyez sur '√'.
2. Entrez votre code d'installation.
3. Sélectionnez [9] > [5] > [7] > [4] > (Programmation > Communications > Internet > mot de passe CP).
4. Insérez un mot de passe en utilisant le clavier alphanumérique. L'ID peut avoir un maximum de 16 caractères. Ce mot de passe doit commencer par une lettre.
5. Appuyez sur '√'.

Si le Panneau de commande est incapable de se connecter au système ELAS, un message d'erreur s'affiche.

Affichage LCD	Description de l'erreur	Solution
PERTE DE MÉDIA MODULE GPRS	Défaillance du réseau GPRS	Vérifiez l'emplacement de la carte SIM, assurez-vous qu'elle prend le GPRS en charge, vérifiez le code PIN de la SIM. Vérifiez les définitions APN (nom [95761], nom d'utilisateur [95762] et mot de passe [95763])
DÉFAILLANCE XML	Échec de communication CP avec le proxy XML	Vérifiez l'adresse IP du système ELAS (touche raccourci [9571])

Tableau 9: Messages d'erreurs facultatifs

4 Essai du système

Il est important de tester complètement le système après l'installation. La CommPact est doté de plusieurs outils d'essai pour vérifier que le système fonctionne de façon optimale y compris la communication sans fil.

1. Allez à l'affichage principal et appuyez sur '√'.
2. Entrez votre code d'installation
3. Déterminez la touche raccourci qui doit être sélectionné comme le résume le **Tableau 10**.

Touche raccourci	Option	Description et remarques
7>0>3	Test de la sirène WL	La sirène externe est déclenchée brièvement
7>0>4	Test de la sirène	La sirène intégrée est déclenché brièvement
7>0>6	Essai de marche	Une liste de périphériques enregistrés s'affiche. Déclenchez chaque périphérique; lorsque le système reçoit avec succès une transmission provenant d'un périphérique, celui-ci est supprimé de la liste.
7>0>7>1	Liste TX	Ce test est un inventaire déroulant de tous les périphériques enregistrés et de leur dernier état affiché. À l'aide des touches fléchées, explorez la liste des périphériques. La liste des périphériques affiche le nombre ou le descripteur de zones/périphériques (appuyez sur la touche ♀ pour faire basculer l'écran), la force du signal de la dernière transmission reçue et du dernier état reçu du récepteur.
7>9>1	Force du signal GSM	Affiche la force du signal du réseau cellulaire. Dans des cas où le signal GSM est extrêmement faible en utilisant l'antenne GSM externe.
7>9>2	Niveau RF RSSI	Mesure le niveau RF RSSI (le bruit RF mesuré par le récepteur du système). Le résultat des niveaux 1 et 9 est identique au niveau de la force du signal du récepteur du détecteur. Il est recommandé que l'écart entre le niveau de bruit RF et la force du signal TX soit égal à 2 au moins. Par exemple, si le niveau RF RSSI est 5, la force du signal TX est égale à 6, envisagez une relocalisation du Système de contrôle ou de ses périphériques, ou utilisez un répéteur (EL-2635).

Touche raccourci	Option	Description et remarques
5	Suivez-moi	Insérez le numéro de téléphone et effectuez un test pour vous assurer que la fonctionnalité de suivi est opérationnelle.
6>1	Visualiser le journal des événements	Affiche les 1022 derniers événements du système. Les événements s'affichent par type, l'heure de l'événement et le nombre de zones. Par ailleurs, il signale si l'événement a été notifié au CMS comme suit: R: Rapport envoyé, F: Rapport échoué, C: Rapport annulé, N: Aucun rapport, D: Désactivé – aucune notification au CMS

Tableau 10: Touche raccourci

Electronics Line 3000 Ltd. : garantie limitée

EL ainsi que ses filiales et associés (vendeurs/distributeurs) déclarent que ses produits ne présentent aucun défaut matériel et aucun vice de fabrication dans les conditions d'utilisation normale pendant 24 mois à compter de la date de fabrication. Compte tenu du fait que le vendeur n'installe pas ou ne connecte pas le produit, que ce dernier peut être utilisé avec d'autres produits qui ne sont pas fabriqués par le vendeur, le Vendeur ne peut garantir la performance du système de sécurité qui utilise ce produit. La responsabilité et l'obligation des vendeurs dans le cadre de la présente garantie sont expressément limitées au dépannage et au remplacement, selon le choix des vendeurs et dans un intervalle de temps raisonnable après la date de livraison, de tout produit non-conforme aux spécifications. Le vendeur n'offre aucune autre garantie, expresse ou implicite, ni une garantie de qualité de marchande ou de conformité pour un but particulier. Le vendeur n'est en aucun cas responsable pour des dommages consécutifs ou accessoires pour la violation de la présente garantie ou de toute autre garantie, expresse ou implicite, ou sur une autre de base de responsabilité quelconque. L'obligation des vendeurs dans le cadre de la présente garantie ne doit pas inclure des frais de transport, d'installation ou une obligation quelconque pour des dommages directs et indirects, ou ne sera pas compromise ou contournée. Elle ne stipule pas non plus que le produit va empêcher des blessures individuelles ou une perte de biens par une intrusion, un vol, un accident ou autre, ou que le produit va fournir une protection ou des alertes adéquates, quelles que soient les circonstances. L'acheteur reconnait qu'une alarme correctement installée et maintenue peut seulement réduire les risques d'instruction, de vol ou d'incendie sans alerte, en revanche, elle ne constitue pas une assurance ou la garantie qu'un tel incident ne va pas se produire ou qu'il n'y aura pas de blessures individuelles ou de perte de biens comme résultante. Par conséquent, le vendeur n'a aucune responsabilité pour des blessures individuelles, les pertes ou les dégâts matériels qui se fondent sur l'assertion selon laquelle le produit n'a pas déclenché une alerte. Toutefois, si le vendeur est tenu responsable, que ce soit directement ou indirectement des pertes ou dommages inhérents à la présente garantie limitée ou autrement, indépendamment de la cause ou de l'origine, la responsabilité maximale des vendeurs ne saurait dépasser le prix d'achat du produit, qui doit être complet et constituer une mesure exclusive contre le vendeur. Aucun employé ou représentant du Vendeur n'est autorisé à changer la présente garantie d'une quelconque manière ou d'offrir une autre garantie.

AVERTISSEMENT: Ce produit doit être testé au moins une fois par semaine.

MISE EN GARDE: Risque d'explosion si la batterie est remplacée par une mauvaise batterie. Mettez les batteries usées au rebut conformément à la réglementation locale.

Pour contacter Electronics Line 3000 Ltd.

UPGRADING
EVERYDAY
SECURITY

International Headquarters:
Electronics Line 3000 Ltd.
14 Hachoma St., 75655
Rishon Le Zion, Israel
Tel: (+972-3) 963-7777
Fax: (+972-3) 961-6584

Tous droits réservés.
Aucune partie de ce document ne doit être reproduit sous une forme quelconque sans l'autorisation écrite de l'éditeur.
Electronics Line 3000 Ltd. 12/2011 5IN1650